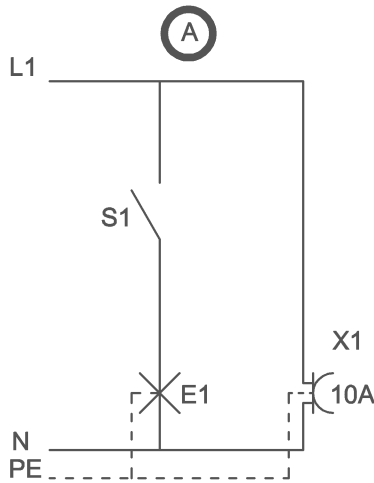


# Rappresentazione degli schemi elettrici



Gli impianti elettrici possono essere rappresentati graficamente in modi diversi, osserviamo gli esempi:

A) Schema Funzionale:

E' uno schema multifilare, mostra i collegamenti e le apparecchiature.

E' utile per comprendere il funzionamento.

B) Schema di Montaggio:

E' sempre uno schema multifilare, vi sono rappresentate anche le scatole di derivazione.

C) Unifilare:

Sono disegnati scatole e condutture i fili contenuti nei tubi sono rappresentati sotto forma di trattini.

D) Topografico:

E' uno schema unifilare inserito all'interno di una mappa topografica, di una piantina di un edificio.

E' utile per sapere dove sono alloggiati tubi, scatole ed apparecchi.

